



聚星成链 蚌埠图展空天

蚌埠融媒体中心记者 李景

神秘苍穹,星河璀璨。在蚌埠这座全国老工业基地城市的上空,商业航天产业正加速起飞。

历史的时针指向十年前。2014年,《国务院关于创新重点领域投融资机制鼓励社会投资的指导意见》发布,明确鼓励民间资本参与商业航天。今年,商业航天作为新质生产力的代表,首次被写入《政府工作报告》。党的二十届三中全会也提出,完善推动新一代信息技术、人工智能、航空航天等战略性新兴产业发展政策和治理体系,引导新兴产业健康有序发展。

发展商业航天,蚌埠有部署、敢行动。近年来,我市抢抓国内商业航天产业快速发展机遇,前瞻谋划布局,全力加速发展,用蚌埠“智”造的力量,点亮了蚌埠商业航天产业的“星辰大海”。

传承工业基因 “智”造引领升级

蚌埠,一座有“故事”的城市。作为全国老工业基地城市,这里诞生了全省第一块手表、第一台冰箱、第一辆自行车、第一台空气压缩机……

曾经,“蚌埠五大机”的辉煌在这里书写。蚌埠机床厂、蚌埠空压机厂、蚌埠柴油机厂、蚌埠拖拉机附件厂、蚌埠水泵厂,每一家企业都在全市乃至全省工业发展史上留下了浓墨重彩的一笔。蚌埠与航空航天事业也有着不解之缘,汇集了安徽北方微电子研究院、中电科40/41所等相关国家级大院大所,从“嫦娥”奔月到“神舟”飞天,再到“天宫”遨游,背后都有“蚌埠制造”的贡献。而今,在这片发展的热土上,被冠上蚌埠“智”造的火箭发动机昂然腾空,让一代又一代蚌埠人的智慧和探索有了具象的表达。时代的巨轮运转,从“蚌埠五大机”到火箭发动机,创新的效能和产业升级的动力,如发展之火种愈燃愈烈、乘风而上。

“3、2、1……成功!”日前,我国重复使用运载火箭首次10公里级垂直起降飞行试验,在酒泉卫星发射中心取得圆满成功。两千公里以外的安徽九州云箭航天技术有限公司内,副总经理石奇看着蓝色尾焰缓缓升空,激动地欢呼起来。

此次飞行试验采用了3.8米直径箭体,配置三台70吨级液氧甲烷发动机和全尺寸着陆缓冲系统。其中,三台液氧甲烷发动机由九州云箭研发,并在



图为凌空科技厂房。



图为九州云箭生产车间。(企业供图)

蚌埠总装基地进行整机装配与测试。商业航天万亿级的市场如同广袤的太空,正吸引越来越多企业和资本遐想联翩、躬身入局。九州云箭就是蚌埠商业航天产业的第一个入局者。

石奇清晰地记得,2019年,他帮忙牵线搭桥一家从事火箭发动机研制的企业落地蚌埠。蚌埠良好的承接基础、优惠的落地政策、周到热情的服务,让双方迅速找到了发展的契合点。于是,安徽九州云箭航天技术有限公司诞生了,这也是蚌埠商业航天产业从0到1的突破。

如果说九州云箭的落地,是为蚌埠商业航天产业埋下了发展的“种子”,那么凌空科技紧随而来的步伐,则为这颗“种子”冲天增加了动力。

在禹会区国家新型工业化产业基地,蚌埠凌空科技有限公司生产制造车间内机器轰鸣,一批防热产品正在经历手工加工处理、烘烤固化等一系列流程。

聚焦产业图谱 竞速航天赛道

太空轨道和资源是稀缺和排他的,商业航天领域注定是一场竞速赛跑。

蚌埠深谙其道。于是,一场争分夺秒的太空竞速在珠城大地铺展开来。一张清晰的产业图谱是发展的路径图。我市与中国航天科技集团有限公司三大总体院之一、中国航天唯一的综合性总体院——上海航天技术研

究院深入合作,高质量编制完成蚌埠商业航天产业发展规划,锚定重复使用火箭发动机、航天级关键材料、动力系统共享测试服务等细分赛道,明确了“1+4+N”发展纲领,即:建设1个商业航天科技创新中心,火箭发动机生产、商业航天电子零配件、可回收商业航天飞行器总装、新材料生产4个配套产业基地,N个商业航天产业融合平台和应用场景,力争10—15年将商业航天产业打造成为蚌埠市支柱产业之一。

如果说九州云箭的落地,是为蚌埠商业航天产业埋下了发展的“种子”,那么凌空科技紧随而来的步伐,则为这颗“种子”冲天增加了动力。

在禹会区国家新型工业化产业基地,蚌埠凌空科技有限公司生产制造车间内机器轰鸣,一批防热产品正在经历手工加工处理、烘烤固化等一系列流程。

“选择蚌埠,看似偶然,实为必然。”蚌埠凌空科技有限公司综合管理部部长洪晓露说,作为专注于航天级防热复合材料研制的企业,落到蚌埠是一次再明智不过的战略选择。蚌埠对于商业航天产业具有非常科学的前瞻性规划,并以此为基础加速汇集产业发展所需要素,完整科学的产业生态布局已清晰可见,这些都为企业未来发展提供了基础,让企业的每一步选择都充满底气。

自2021年8月落户禹会区以来,凌空科技聚焦“智”造赋能,已建成三条先进的生产线和检测体系,以及一套非标大型热试验服务平台和一套完备的材料研发中心,与哈尔滨工业大学、29基地、中国航空研究院等均有业

务往来。去年全年产值达6300万元,预计今年这一数值将达8000万元。

聚“星”成链,一飞冲天。近年来,我市多次赴北京调研走访相关企业,召开产业合作恳谈会,为商业航天产业落地蚌埠搭好了框架、指明了路径,展现了邀请各地企业来蚌布局的满满诚意。星河动力、深蓝航天、星捷太空……一批企业纷纷把目光投向蚌埠,开始了一场互惠共赢的“双向奔赴”。

高质量的产业图谱已然成型。我市围绕产业链的关键节点进行建链、延链、补链,积极引进和培育项目,努力构建健全的产业生态系统。时至今日,全市商业航天产业已集聚了九州云箭、凌空天行、星河动力、深蓝航天等一批重点企业,涵盖火箭发动机、火箭零部件、新材料、火箭箭体制造及总装等产业领域。2019年九州云箭估值仅2亿元,发展至2023年已达30亿元,增长15倍。

平台多维赋能 逐梦向天而行

位于东海大道和黑虎山路交叉口的商业航天产业园项目里,塔吊林立、忙碌有序,工程车辆来回穿梭、紧张作业,禹会区商业航天产业园项目建设板块工程部部长马凤刚头戴安全帽,在钢筋混凝土之间来回奔走。产业园自去年8月启动建设以来,正以每日新的面貌抢抓进度,两栋主楼正在进行主体施工,项目施工进度超60%。今年9月,产业园将迎接首家企业“深蓝航天”进场装修。

(下转02版)

发挥智力优势 助力产业发展

安徽九三学社“智汇行”(蚌埠站)

专题报告会举行 罗平出席

本报讯(融媒体记者 李景)8月6日,安徽九三学社“智汇行”(蚌埠站)感知技术生态体系建设与理念创新——传感器产业化机遇与挑战专题报告会举行,邀请九三学社中央科技专门委员会副主任、中国传感器与物联网产业联盟常务副理事长郭源生作专题报告。省政协副主席、九三学社省委主委罗平,省政协副主席、九三学社省委专职副主委范立新,市委常委、统战部部长张晓静,市政协副主席、九三学社市委主委陈忠卫出席。

张晓静指出,希望以此次会议为契机,共同推动要素聚集,形成产业集群、打造产业生态。各县区各部门要加大政策支持力度,营造良好环境,更好服务我市传感产业。各位企业家要坚定信心,因企制宜、把握机遇、顺势而

上,推动企业高质量发展。同时,也希望九三学社安徽省委一如既往关心支持蚌埠发展,把更多更优质的社会服务项目带来蚌埠,为加快打造“三地一区”两中心,建设现代化幸福蚌埠提供更大支持。

在蚌期间,郭源生一行还来到中国传感谷展厅、蚌埠希磁科技有限公司、安徽芯联微系统股份有限公司、中国兵器工业集团214研究所进行调研,并召开传感产业发展座谈会,共同研讨我市智能传感产业的发展情况。

陈忠卫表示,九三学社市委将继续发挥九三学社特色和智力优势,聚力科技帮扶,实现技术资源与企业需求精准对接。聚力项目跟进,实现企业成长与地方发展有效对接。聚力同频共振,实现九三学社与地方政府合作共赢。

加强全过程服务管理

持续推动重大项目建设实现新突破

马军在高新区调研项目建设工作

本报讯(融媒体记者 杨露露)8月6日,市长马军在高新区调研项目建设工作。市政府秘书长刘宗文参加。在安徽承禹半导体材料科技有限公司,马军走进企业生产线,详细了解产品工艺、品质管控等情况,鼓励企业持续加大技术研发投入,强化与科研院所合作对接,积极开拓应用市场,推动企业高质量发展。在安徽满磁智能科技有限公司,马军认真听取项目进展情况介绍,鼓励企业持续推进生产制造和供应链管理全过程数字化改造,有效提升企业生产经营效益和核心竞争力。

每到一处,马军都与企业负责人深入交流,认真倾听企业意见建议,现场协调解决建设中遇到的困难和问题,叮嘱有关部门负责人带头当好企业投资兴业的首席服务员,帮助企业解决招工、用餐等方面

的实际困难,助力企业做大做强。

马军强调,各县区、各部门要深入学习贯彻党的二十届三中全会精神和习近平总书记关于制造强国的重要论述,锚定“制造强市、产业立市”第一战略,瞄准“优质项目+实物工作量”,统筹传统产业转型升级和新兴产业培育壮大,把人力、物力、财力、精力集中到产业发展、招商引资、项目建设上来,始终把重大项目特别是制造业项目牢牢抓在手上。要持续做好项目服务保障工作,加强重点项目全过程服务管理,聚焦项目谋划、签约、开工、建设、竣工、入规等关键环节开展专业化培训,切实增强政府系统干部队伍产业感知力,以更高站位、更大力度、更实举措,持续推动重大项目建设实现新突破,为蚌埠振兴发展提供强有力的支撑和保障。

深化战略合作 实现互利共赢

马军与省供销社党组书记、理事会主任吴良斯举行工作座谈

本报讯(融媒体记者 杨露露)8月6日上午,市长马军与省供销社党组书记、理事会主任吴良斯举行工作座谈。省供销社理事会副主任戴儒鸣、副市长吴永彬参加。

马军对吴良斯一行来蚌表示热烈欢迎。他说,蚌埠是全国老工业基地城市,产业基础深厚、商贸物流发达、营商环境优越。当前,全市上下正认真学习贯彻党的二十届三中全会精神,锚定“制造强市、产业立市”第一战略、“双招双引、项目建设”第一战术,狠抓“优质项目+实物工作量”,经济社会高质量发展迈出坚实步伐。希望省供

销社同我市进一步深化战略合作,全面提升合作层次,不断深化合作内涵,加快推动资源共享、优势互补。我市将全力以赴为省供销社所属企业在蚌发展提供全流程、全方位的服务保障,努力实现地企互利共赢。

吴良斯感谢市委、市政府长期以来给予省供销社在蚌埠发展的大力支持,表示将抢抓发展机遇,充分发挥供销社在农产品流通、生物化工、冷链物流、农业社会化服务、电子商务等领域的优势,进一步深化与蚌埠务实合作,以实际行动助力蚌埠经济社会高质量发展。

新闻导读

屋顶“种”太阳 天天都“长”钱

今年以来全市光伏建筑已新增装机容量181.83兆瓦



从落地到投产仅用35天 安徽潇铖智能科技有限公司项目投产

8月3日,位于高新区的安徽自贸试验区蚌埠片区世界级硅基制造业中心新型显示产业园内,安徽潇铖智能科技有限公司员工正在赶订单忙生产。为助力该项目尽快落地投产,高新区提供“保姆式”服务,从签订投资协议到实现通电试生产仅用35天。该项目总投资5亿元,目前已进场设备120余台,计划8月底前完成300台设备到场调试,待项目全部达产后,将形成日产手机中框2万件的产能,预计实现年产值约3.5亿元。 融媒体记者 刘晨 摄